



3D Glasses / 3D 眼鏡 / 3D 안경

Instruction Manual / 使用說明書 / 사용설명서

CECH-ZEG1G

4-412-731-11(1)

GB

WARNING

- Some people may experience discomfort (such as eye strain, eye fatigue, or nausea) while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games on 3D televisions. If you experience such discomfort you should immediately discontinue use of your television until the discomfort subsides.
- SCE recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video, or playing stereoscopic 3D games. The length and frequency of necessary breaks may vary from person to person – please take breaks that are long enough to allow any feelings of discomfort to subside. If symptoms persist, consult your physician.
- The vision of young children (especially those under six years old) is still under development. Consult with a physician (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing a young child to watch 3D video images or play stereoscopic 3D games. When using any 3D enabled device with your PlayStation®3 system you should read the instruction manual for that device.

Precautions

To help ensure the safe use of this product, carefully read this instruction manual and the product information for the PlayStation®3 system before using it and save the manuals for future reference.

Also, before watching 3D videos or playing stereoscopic 3D games, carefully read the instruction manual for your 3D device.

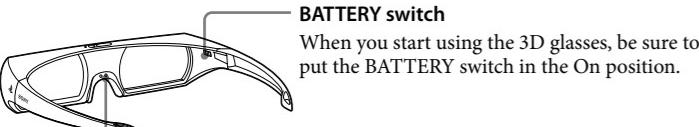
Safety

- Never disassemble or modify the product.
- Do not expose the product to dust, smoke or steam.
- Do not expose the product to high temperatures, high humidity or direct sunlight.
- Do not touch the product with wet hands.
- Keep this product out of the reach of small children. Small children may swallow small parts or may wrap the cables around themselves, which may inflict injury or cause an accident or a malfunction.

Use and handling

- Do not place any objects on top of the product. Do not stand on the product.
- Do not throw or drop the product, or otherwise expose it to strong physical impact.
- Do not allow the product to come into contact with liquids.
- Follow the instructions below to help prevent the product exterior from deteriorating or becoming discoloured.
 - Wipe with a soft, dry cloth.
 - Do not place any rubber or vinyl materials on the product exterior for an extended period of time.
 - Do not use solvents or other chemicals. Do not wipe with a chemically-treated cleaning cloth.

Part names and functions

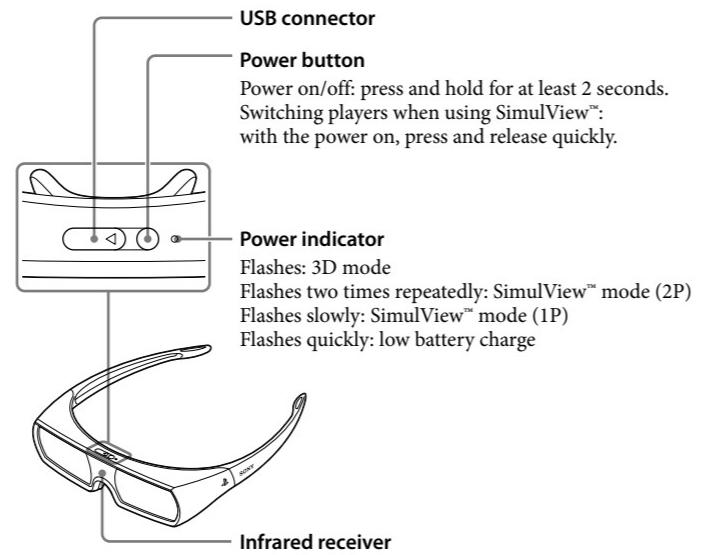


BATTERY switch

When you start using the 3D glasses, be sure to put the BATTERY switch in the On position.

Nose pad

You can adjust the nose pad to fit the shape of your nose.



Hint

Be careful not to pinch yourself in the hinges of the 3D glasses.

Charging the 3D glasses

- Open the USB connector cover. Connect a Type A - micro-B USB cable.
- Connect the other end of the USB cable to a PS3™ system or other supported device.

The power indicator lights up during charging and turns off when charging is complete.

Hints

- If you start charging the 3D glasses while they are turned on, the power will turn off.
- The 3D glasses cannot be charged when the BATTERY switch is in the Off position.

Using SimulView™ mode

SimulView™ allows two players to view different screen images while playing the same game. To use this feature, the game must support SimulView™ and both players need 3D glasses.

Hint

Images from software that supports the SimulView™ feature are shown in 2D for each player.

Troubleshooting

3D or SimulView™ images are not displayed, or the image does not look like a 3D or SimulView™ image.

- Check that the 3D glasses are turned on.
- Check that the 3D glasses are charged.
- The 3D glasses operate by receiving a constant infrared signal from the 3D sync transmitter. The glasses may not operate properly in the following cases.
 - The 3D glasses do not face the 3D sync transmitter.
 - There are objects blocking the path between the 3D glasses and the 3D sync transmitter.
 - There are other infrared communication devices, lighting fixtures, space heaters, or similar equipment nearby.
- Use the 3D glasses so that they are level with the display. If you are lying down or if your head is tilted, it may be difficult to experience the 3D effect and the colour of the image may change.
- If the display and the PS3™ system are connected via an AV amplifier or other device, 3D or SimulView™ images may not be displayed correctly. Connect the PS3™ system to the display directly using an HDMI™ cable, and then adjust the video output settings on the PS3™ system.

The 3D glasses are not receiving any power.

- Check that the BATTERY switch is in the On position.

Specifications

Type of 3D glasses	IR active shutter*
Battery type	Built-in, rechargeable lithium-ion battery
Battery voltage	DC 3.7 V
Battery capacity	70 mAh
Power consumption	5 V 100 mA
Operating temperature	5 °C - 35 °C (44 °F - 95 °F)

Dimensions (w × h × d)
Approx. 174 × 41 × 177 mm (6.9 × 1.6 × 7.0 in) (in use),
approx. 174 × 41 × 60 mm (6.9 × 1.6 × 2.4 in) (folded)

Weight
Approx. 47 g

* This does not guarantee compatibility with all products that use IR active shutter technology.

Design and specifications are subject to change without notice.

CT

警告

- 有些人在使用3D電視機觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，可能會感到不舒服（例如眼睛疲勞、噁心等）。若您感到不舒服，請立即停止使用您的電視機，直至不舒服的症狀消退。
- SCE建議所有使用者在觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，應該定時休息。休息的時間和次數因人而異，請休息足夠時間，直至不舒服的症狀消退。如果症狀持續存在，請立即就醫。
- 幼童（特別是六歲以下者）的視力仍在發育階段。在讓幼童觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲前，應先洽詢醫生（例如小兒科醫生或眼科醫生）。使用PlayStation®3主機時若同時使用任何支援3D的裝置，請先閱讀該裝置的使用說明書。

使用前須知事項

在使用本產品前，請先詳細閱讀本說明書並妥善保存，以備將來參考之用。同時亦請參閱PlayStation®3主機的使用說明書。觀賞3D影像或遊玩3D立體遊戲時，請先詳細閱讀所使用的3D對應裝置的使用說明書。

關於安全

- 切勿分解、改造本產品。
- 請勿將本產品暴露在灰塵、煙霧或蒸氣中。
- 請勿將本產品放在高溫、濕氣極重或受日光直射的地方。
- 請勿用濕手觸摸本產品。
- 請將本產品放在兒童拿不到的地方保管。兒童可能會吞下細小零件，或用連接線纏繞自己，造成人身損傷或導致意外發生、機器故障。

使用與保養

- 請勿在本產品上放置重物。請物在本產品上站立。
- 請勿投擲或掉落本產品，或使其受到強烈的外力撞擊。
- 請勿讓本產品被液體沾濕。
- 請遵循以下使用說明，以免產品外殼變形或變色。
 - 使用乾淨軟布輕柔擦拭。
 - 切勿在產品外殼上長時間放置任何橡膠或乙烯基材質。
 - 切勿使用溶劑或其他化學藥劑。切勿使用經化學處理的擦布擦拭。

各部名稱與功能



BATTERY 開關

使用3D眼鏡前，請確認是否已開啟BATTERY開關。

鼻墊

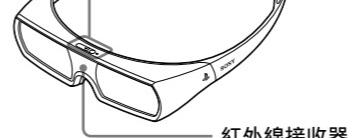
可配合鼻子的形狀調整高低。

USB連接埠

電源按鈕
啟動／關閉電源：持續按住2秒鐘以上。
使用SimulView™時切換玩者：
啟動電源的狀態下按下按鈕並立刻放開。

電源指示燈

閃爍：3D模式
各閃爍2次：SimulView™模式（2P）
緩慢閃爍：SimulView™模式（1P）
快速閃爍：電池的充電量已逐漸減少。



提示

請注意不要被3D眼鏡的鉸鏈（折疊部分）夾傷。

為3D眼鏡充電

1 打開USB連接埠蓋，連接USB連接線。

2 與PS3™等USB連接埠連接。
充電中電源指示燈會亮燈，充電完成後會熄燈。

提示

- 若在啟動3D眼鏡電源的狀態下進行充電，會自動關閉電源。
- 若BATTERY開關為關時無法進行充電。

使用SimulView™模式

SimulView™是可讓兩個玩者在遊玩相同遊戲時，各自觀看不同影像的機能。使用此機能時需準備支援SimulView™的遊戲及3D眼鏡。

提示

SimulView™的影像會以2D顯示於各玩者的畫面中。

支援

無法顯示為3D或SimulView™的影像／看不見3D或SimulView™的影像。

- 請確認是否已開啟3D眼鏡的電源。
- 請確認3D眼鏡是否正在充電。
- 3D眼鏡需透過接收3D同步傳送器的紅外線以進行動作。發生下列情形時可能無法正確啟動。
 - 3D眼鏡未朝向3D同步傳送器。
 - 3D同步傳送器與3D眼鏡之間有障礙物。
 - 附近有紅外線通訊裝置或照明設備、家庭用暖氣裝置等。
- 使用3D眼鏡時請與顯示器保持水平狀態。若躺下或傾斜臉部，可能會較難感受3D效果，或產生影像變色的情形。
- 若使用AV擴大機（喇叭）連接顯示器或PS3™，可能無法正常顯示3D或SimulView™。請直接使用HDMI™連接線連接顯示器與PS3™，進行PS3™的影像輸出設定。

無法啟動3D眼鏡的電源。

- 請確認BATTERY開關是否為開。

規格

3D 眼鏡方式 IR主動快門 (IR Active Shutter)式*

電池種類 內藏型充電式鋰電池

電池電壓 DC 3.7 V

電池容量 70 mAh

耗電量 5 V 100 mA

操作溫度 5 °C ~ 35 °C (44 °F ~ 95 °F)

外殼尺寸 約174 × 41 × 177 mm (6.9 × 1.6 × 7.0 in) (使用時)
約174 × 41 × 60 mm (6.9 × 1.6 × 2.4 in) (折疊時)

重量 約47 g

* 不保證可以觀看所有支援IR主動快門 (IR Active Shutter) 式產品。

本公司保留在沒有事先通知情況下，變更設計或規格之權利。



廢電池請回收
(僅適用於台灣)

製造年份：請見產品本體標示
製造號碼：請見產品本體標示

경고

- 3D 영상이 보이는 방식에는 개인차가 있습니다. 몸의 이상(예 : 눈의 긴장 및 피로, 구토 증상)을 느끼거나 입체로 보이지 않는 경우에는 3D 기능의 사용을 피해 주십시오. 최신 정보에 대해서는 아래의 URL을 참조해 주십시오.
<http://www.playstation.co.kr/info/> 또한 어린이(특히 6세 미만)의 시각은 아직 발달 단계에 있으므로 자녀분이 3D 영상을 시청하거나 3D 입체 게임을 플레이하기 전에 소아과나 안과 등의 의사와 상담해 주십시오.

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

사용상의 주의

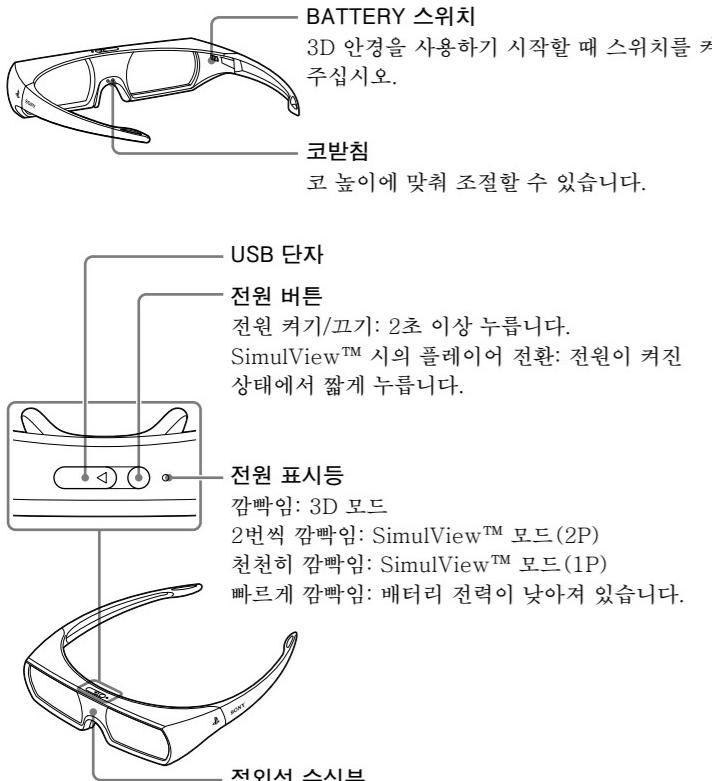
본 사용설명서와 PlayStation®3의 사용설명서를 반드시 읽으신 후 제품을 안전하게 사용해 주십시오. 읽으신 후에는 찾기 쉬운 곳에 잘 보관해 주십시오. 3D 영상을 시청하거나 3D 입체 게임을 플레이하실 때는 사용하시는 3D 대응 기기의 사용설명서를 잘 읽어 주십시오.

안전을 위하여

- 절대 임의로 분해하거나 개조하지 마십시오.
- 먼지, 수증기, 연기에 노출되지 않도록 하십시오.
- 고온다습하거나 직사광선이 비추는 장소에 두지 마십시오.
- 젖은 손으로 제품에 손대지 마십시오.
- 유아의 손이 닿지 않는 곳에 두십시오. 작은 부품 등을 잘못해서 삼키거나 케이블을 목에 감거나 하여 사고나 부상의 원인이 됩니다.

사용과 관리

- 다른 물건을 엎거나 밟거나 깔고 앉지 마십시오.
- 던지거나 떨어뜨리거나 강한 물리적 충격을 가하지 마십시오.
- 물에 젖지 않도록 주의해 주십시오.
- 손질하실 때는 부드러운 마른 천을 사용해 주십시오. 시너, 벤젠, 알코올을 사용하거나 화학처리된 청소용 수건으로 닦지 마십시오.

각 부분의 명칭 및 기능**알아두기**

3D 안경의 경첩(접히는 부분)에 손가락이 끼지 않도록 주의해 주십시오.

3D 안경 충전하기

- 1 USB 단자의 커버를 열고 USB 케이블을 연결합니다.
- 2 PS3™ 등의 USB 단자에 연결합니다.
충전중에는 전원 표시등이 깜빡이고 충전이 끝나면 꺼집니다.

알아두기

- 3D 안경의 전원을 켠 채로 충전을 시작하면 전원이 꺼집니다.
- BATTERY 스위치가 껐 있을 때는 충전할 수 없습니다.

SimulView™ 모드 사용하기

SimulView™는 2명의 플레이어가 각각 다른 영상을 보며 게임을 즐길 수 있는 기능입니다. SimulView™ 대응 게임 및 3D 안경이 필요합니다.

알아두기

SimulView™의 영상은 각 플레이어에게 2D로 표시됩니다.

고장이라고 생각될 때**3D나 SimulView™ 영상으로 표시되지 않는다/3D나 SimulView™ 영상으로 보이지 않는다.**

- 3D 안경의 전원이 켜져 있는지 확인해 주십시오.
- 3D 안경이 충전되어 있는지 확인해 주십시오.
- 3D 안경은 3D 싱크 트랜스미터에서 적외선 신호를 받아 작동합니다. 아래의 경우 바르게 동작하지 않을 수 있습니다.
 - 3D 안경이 3D 싱크 트랜스미터의 방향을 향해있지 않다.
 - 3D 싱크 트랜스미터와 3D 안경 사이에 장애물이 있다.
 - 적외선 통신 기기나 조명 기구, 가정용 난방기기 등이 가까이 있다.
- 3D 안경은 디스플레이와 수평인 상태로 사용해 주십시오. 눕거나 얼굴을 기울이면 3D 효과를 느끼기 어렵거나 영상의 색이 달라지는 경우가 있습니다.
- 디스플레이나 PS3™를 AV 앰프 등에 연결하고 있으면 3D나 SimulView™가 바르게 표시되지 않는 경우가 있습니다. 디스플레이와 PS3™를 HDMI™로 직접 연결한 후 PS3™의 영상 출력을 설정해 주십시오.

3D 안경의 전원이 켜지지 않는다.

- BATTERY 스위치가 켜져 있는지 확인해 주십시오.

주요 사양

3D 안경 방식	IR 액티브 셔터 방식*
배터리 종류	내장형 리튬 이온 배터리
배터리 전압	DC 3.7 V
배터리 용량	70 mAh
소비 전력	5 V 100 mA
동작 보증 온도	5 °C ~ 35 °C
크기	약 174 × 41 × 177 mm(사용 시) 약 174 × 41 × 60 mm(접었을 때)
무게	약 47 g

* IR 액티브 셔터 방식에 대응하는 모든 제품의 사용 가능성을 보증하는 것은 아닙니다.

디자인 및 사양은 예고없이 변경될 수 있습니다.

보증 규정**고객님께**

- 제품 포장의 뒷면에 인쇄된 국내용 보증서를 반드시 보관해 주십시오.

보증 규정

- 보증 기간은 Sony Computer Entertainment Korea Inc.가 별도로 정하는 기준에 따릅니다.
- 소비자 보호법에 의한 소비자 피해 보상 기준에 준합니다.
- 보증 기간 중 정상적인 사용 상태(사용설명서 등의 주의 사항에 따라 바르게 사용한 상태)에서 고장이 발생한 경우에는 Sony Computer Entertainment Korea Inc.에서 무상으로 수리해 드립니다.
- 보증 기간 중이라도 다음과 같은 경우는 비용이 청구됩니다.

- 1) 보증서(제품 포장 뒷면에 인쇄)가 없는 경우
- 2) 보증서에 구입 연월일, 판매점 날인 등이 없는 경우
- 3) 보증서가 본 제품과 일치하지 않는 경우나 본 제품의 보증서로 확인이 불가능한 경우

- 4) 사용상의 부주의나 당사 제품 및 당사가 인정한 제품 이외의 제품으로 인한 손상이나 기타 기기로부터 받은 손상
- 5) 구입 후 이동, 수송, 낙하 또는 액체나 이물질 등이 들어가서 발생한 고장 및 손상
- 6) 화재, 지진, 풍수해, 벼락 등 기타 천재지변이나 공해, 염분에 의한 손상, 이상 전압 등으로 인한 고장 및 손상
- 7) 일반 가정이 아닌 곳(예를 들어 업무용/상업용/전시용)에서의 사용으로 인한 고장 및 손상

- 소모성 부품은 보증에서 제외됩니다.

- 본 제품의 보증은 한국에서만 유효합니다.

This warranty is valid only in the Republic of Korea.

"PS3" and "PlayStation" are registered trademarks of Sony Computer Entertainment Inc.

"PS3" and "SimulView" are trademarks of Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" and "索尼" are registered trademarks of Sony Corporation.



HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.



© 2011 Sony Computer Entertainment Inc. All rights reserved.

Printed in China